

# Escanear Vulnerabilidades

Informe de Seguridad Web

URL https://sistemafc.tallerssh.cu  
Dominio sistemafc.tallerssh.cu  
Fecha 3 de mayo de 2026 a las 12:46

Checks 9 pruebas  
Hallazgos 45 totales  
Problemas 6 detectados

# B

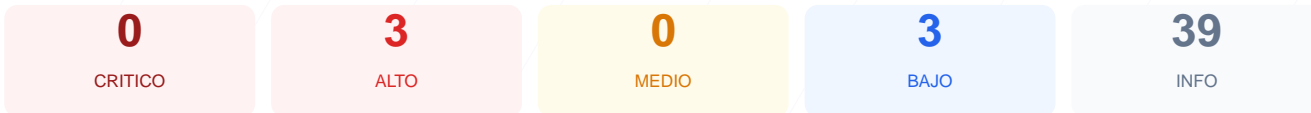
## 83/100

puntos de seguridad

### RESUMEN EJECUTIVO

El análisis de seguridad realizado al sitio sistemafc.tallerssh.cu ha arrojado una puntuación exacta de 83/100, lo que corresponde a una nota B. Durante el proceso se ejecutaron 9 checks pasivos, obteniendo 6 resultados satisfactorios, 2 advertencias por configuraciones incompletas y 1 fallo en la estructura de archivos de navegación. Se destaca una correcta gestión de certificados y cookies, aunque se identificaron carencias críticas en las directivas de seguridad del servidor. En conclusión, el sitio es moderadamente seguro, pero se considera vulnerable a ataques de inyección y degradación de protocolo debido a la ausencia de cabeceras de seguridad esenciales.

### Resumen de Riesgos



### Resumen de Checks

|                        |     |       |   |
|------------------------|-----|-------|---|
| SSL/TLS                | 100 | OK    | Certificado valido, expira en 80 dias               |
| Cabeceras de Seguridad | 55  | AVISO | 4/6 presentes. Faltan: Content-Security-Policy, ... |
| Redireccion HTTPS      | 70  | AVISO | HTTP redirige a HTTPS pero falta HSTS               |
| Deteccion CMS          | 100 | OK    | No se detecto un CMS conocido                       |
| Version CMS Expuesta   | 100 | OK    | No se detecto version de CMS expuesta               |
| Seguridad de Cookies   | 100 | OK    | 1 cookies, todas con flags correctos                |
| Contenido Mixto        | 100 | OK    | No se detecto contenido mixto                       |
| Robots.txt y Sitemap   | 20  | FALLO | Faltan robots.txt y sitemap.xml                     |
| Puertos Abiertos       | 100 | OK    | No se detectaron puertos abiertos                   |

### SSL/TLS — 100/100

Estado: OK

Certificado valido, expira en 80 dias

- INFO **Certificado valido**  
El certificado SSL es valido y de confianza
- INFO **Dias hasta expiracion**  
80 dias restantes (expira: 2026-07-22T09:43:58.000Z)
- INFO **Fecha de emision**  
Emitido desde: 2026-04-23T09:43:59.000Z
- INFO **Puerto 443**  
Conexion HTTPS establecida correctamente en puerto 443

### Cabeceras de Seguridad — 55/100

Estado: AVISO

4/6 presentes. Faltan: Content-Security-Policy, Strict-Transport-Security

- BAJO **Server header expuesto**  
Server: Apache — Revela tecnologia del servidor

- **ALTO** **Content-Security-Policy**  
Falta — Previene XSS y ataques de inyección de contenido
- **INFO** **X-Frame-Options**  
Presente: DENY
- **ALTO** **Strict-Transport-Security**  
Falta — Fuerza conexiones HTTPS (HSTS)
- **INFO** **X-Content-Type-Options**  
Presente: nosniiff
- **INFO** **Referrer-Policy**  
Presente: strict-origin-when-cross-origin
- **INFO** **Permissions-Policy**  
Presente: geolocation=(), microphone=(), camera=()

## Redirección HTTPS — 70/100

---

Estado: AVISO

HTTP redirige a HTTPS pero falta HSTS

- **INFO** **HTTP !' HTTPS redirección**  
HTTP 301 redirige a <https://sistemafc.tallerssh.cu/>
- **ALTO** **HSTS (Strict-Transport-Security)**  
HSTS no configurado — El navegador no fuerza HTTPS
- **INFO** **Respuesta HTTPS**  
HTTPS responde con status 200

## Detección CMS — 100/100

---

Estado: OK

No se detectó un CMS conocido

- **INFO** **WordPress**  
No detectado
- **INFO** **Joomla**  
No detectado
- **INFO** **Drupal**  
No detectado
- **INFO** **Magento**  
No detectado
- **INFO** **Shopify**  
No detectado
- **INFO** **PrestaShop**  
No detectado
- **INFO** **Wix**  
No detectado
- **INFO** **Squarespace**  
No detectado

## Version CMS Expuesta — 100/100

---

Estado: OK

No se detectó versión de CMS expuesta

- **INFO** **Archivo /readme.html**  
No accesible (correcto)
- **INFO** **Archivo /README.txt**  
No accesible (correcto)
- **INFO** **Version CMS**  
No se detecta ninguna versión expuesta

## Seguridad de Cookies — 100/100

---

Estado: OK

1 cookies, todas con flags correctos

- INFO **Cookies detectadas**  
1 cookie(s) encontrada(s)
- INFO **Cookie: SISTEMA\_COSTOS\_SID — HttpOnly**  
HttpOnly activo — No accesible via JavaScript
- INFO **Cookie: SISTEMA\_COSTOS\_SID — Secure**  
Flag Secure activo — Solo se envía por HTTPS
- INFO **Cookie: SISTEMA\_COSTOS\_SID — SameSite**  
SameSite=strict

## Contenido Mixto — 100/100

Estado: OK

No se detecto contenido mixto

- INFO **Contenido mixto**  
Todos los recursos se cargan por HTTPS

## Robots.txt y Sitemap — 20/100

Estado: FALLO

Faltan robots.txt y sitemap.xml

- BAJO **robots.txt**  
No encontrado (HTTP 404)
- BAJO **sitemap.xml**  
No encontrado (HTTP 404)
- BAJO **security.txt**  
No encontrado — Recomendado para politica de divulgacion

## Puertos Abiertos — 100/100

Estado: OK

No se detectaron puertos abiertos

- INFO **Puerto 21 (FTP)**  
Cerrado — Transferencia de archivos sin cifrar
- INFO **Puerto 22 (SSH)**  
Cerrado — Acceso remoto seguro
- INFO **Puerto 23 (Telnet)**  
Cerrado — Acceso remoto sin cifrar
- INFO **Puerto 25 (SMTP)**  
Cerrado — Envío de correo
- INFO **Puerto 80 (HTTP)**  
Cerrado — Servidor web
- INFO **Puerto 443 (HTTPS)**  
Cerrado — Servidor web seguro
- INFO **Puerto 3306 (MySQL)**  
Cerrado — Base de datos MySQL expuesta
- INFO **Puerto 3389 (RDP)**  
Cerrado — Escritorio remoto Windows
- INFO **Puerto 5432 (PostgreSQL)**  
Cerrado — Base de datos PostgreSQL expuesta
- INFO **Puerto 6379 (Redis)**  
Cerrado — Cache Redis sin autenticacion por defecto
- INFO **Puerto 8080 (HTTP-Alt)**  
Cerrado — Servidor web alternativo / proxy
- INFO **Puerto 27017 (MongoDB)**  
Cerrado — Base de datos MongoDB expuesta

## Análisis de Seguridad

### VULNERABILIDADES DETECTADAS

[HIGH] Content-Security-Policy: La ausencia de esta cabecera impide definir qué fuentes de contenido son confiables, facilitando ataques de Cross-Site Scripting (XSS) e inyección de datos.

[HIGH] Strict-Transport-Security: No se ha configurado HSTS, lo que permite que un atacante pueda intentar forzar una conexión HTTP no cifrada mediante ataques de "man-in-the-middle".

[LOW] Server header expuesto: El servidor responde con la cabecera Server: Apache, revelando la tecnología utilizada y facilitando la búsqueda de exploits específicos para ese software.

[LOW] robots.txt no encontrado: La falta de este archivo impide controlar el acceso de rastreadores a directorios privados o sensibles del servidor.

[LOW] sitemap.xml no encontrado: La ausencia de este mapa dificulta el conocimiento de la estructura del sitio y la correcta indexación de sus recursos.